

⑯ BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND



⑯ **Gebrauchsmuster** **U 1**

⑪ Rollennummer G 80 26 334.9

Hauptklasse B26B 29/02

Nebenklasse(n) B26B 1/02

Anmeldetag 02.10.80

Eintragungstag 12.03.81 Veröffentlichungstag 19.03.81

Bezeichnung des Gesenstandes

Klappmesser

Name und Wohnsitz des Inhabers

Marin, Klaus-Wolfsans, 3280 Bad Pyrmont, DE

BEST AVAILABLE COPY

Marin, Klaus Wolfgang
Kurfürstenstr. 2
3280 Bad Pyrmont

10.80

Bad Pyrmont, den 30.9.1980

B E S C H R E I B U N G

Einklappbare Sicherheitsfangstange für Klappmesser
mit und ohne feststellbarer Klinge

Bei meiner Erfindung handelt es sich um eine Sicherheitsfangstange für Klappmesser mit und ohne feststellbarer Klinge, die einen optimalen Schutz bei Gebrauch des Messers (Abgleiten) gegen Verletzungen der Hand die das Messer führt, bietet. Ein Abgleiten der Hand wird verhindert. Damit die Fangstange bei zugeklapptem Zustand des Messers nicht hervorsteht, ist sie beweglich, d.h. einklappbar, welches die Besonderheit meiner Erfindung ist.

Die Sicherheitsfangstange bewegt sich auf der gleichen Achse wie das Messer.

Beim Aufklappen des Messers (6) bewegt sich der Stahlstift (5) in dem Führungsschlitz (2) der Sicherheitsfangstange (1) nach oben und klappt nach 90° diese auf.

Beim Schließen des Messers gleitet der Stahlstift in dem Führungsschlitz wieder nach unten und nimmt nach 90° die Sicherheitsfangstange ebenfalls mit, sodaß bei vollständig geschlossenem Messer auch die Sicherheitsfangstange parallel zum Messer im Griff ruht.

Klaus Marin

60026.3004

00.10.80

4

Beschreibung der beiliegenden Zeichnungen

=====

- Abb. A zeigt die Fangstange mit dem Führungsschlitz in geöffnetem Zustand.
- Abb. B zeigt die Messingplatte, die zwischen dem Messer und der Fangstange sitzt mit dem Schlitz.
- Abb. C zeigt die geöffnete Messerklinge mit dem Metallstift, der die Fangstange öffnet und schließt.
- Abb. D zeigt die geöffnete Fangstange mit dem Schlitz und der Stellung des Metallstifts bei geöffnetem Messer.
- Abb. E zeigt die Stellung des Metallstifts beim Schließen, bevor er die Fangstange mitnimmt.
- Abb. F zeigt die Fangstange und die Stellung des Metallstifts in geschlossenem Zustand.
- Abb. G zeigt die Anordnung der Fangstange neben der Messerklinge (in geschlossenem Zustand).

Wl. *Man*

8036334

BEST AVAILABLE COPY

Klaus Marin
Kurfürstenstr. 2
3280 Bad Pyrmont

11.12.80

Bad Pyrmont, d. 9.12.1980

14

Schutzansprüche der Sicherheitsfangstange
für Klappmesser

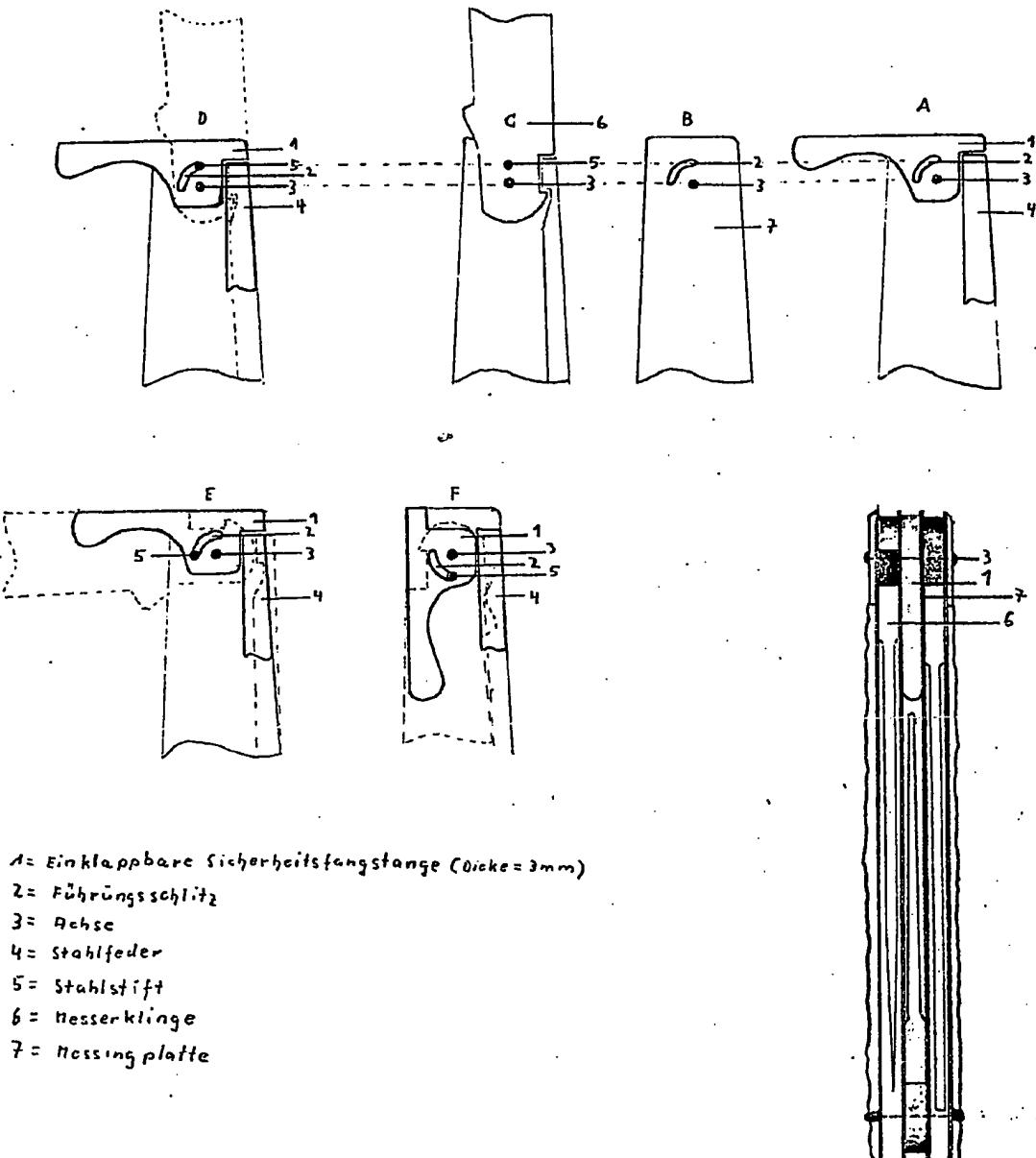
- 1) Klappmesser, dadurch gekennzeichnet, daß neben der Klinge (C) eine zusammenklappbare Sicherheitsfangstange (A) als Sicherheit gegen Verletzungen angebracht ist.
- 2) Klappmesser nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß diese Sicherheitsfangstange beweglich (zusammenklappbar) ist.
- 3) Klappmesser nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß an der Messerklinge ein Metallstift angebracht ist, der in einem Führungsschlitz die Sicherheitsfangstange bewegt.

800200334

5
OP-10-80

Einklappbare Sicherheitsfangstange für Klappmesser

mit und ohne feststellbaren Klingen



1 = Einklappbare Sicherheitsfangstange (Dicke = 3mm)

2 = Führungsschlitz

3 = Achse

4 = Stahlfeder

5 = Stahlstift

6 = Messerklinge

7 = Messingplatte

80086304

BEST AVAILABLE COPY